Index of Claims

<b>Applic</b>	ation/Co	ntrol No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PECORINI ET AL.

10/050,680

Examiner

Art Unit

Callie E. Shosho

1714

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

7	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

E         E	Cla	Claim Date				Claim			Date						[	Cla	aim	Date											
1								$\sqcap$	Т	7		T			П				П			ıl							
1	ल	i.	90								ल	<u>2</u> .									व	ing					- 1	- 1	ĺ
1	ᇤ	ř	1/3/			ļ		-			.E	Ţ.					-				Fi	'n					1		
SQ		0	Ì									0						1				0					- 1	-	
SQ		1	1						T			51			1			1	Ħ			101						$\top$	
3    V		V						十	T	7					T		$\top$	1	П		-			Ħ				$\top$	$\neg$
A   V   S4   S6   S6   S6   S7   S6   S6   S7   S7			1							7							1		m									$\top$	丁
55   V		+	1							7							$\top$	1	П									$\top$	丁
Second   106   107   107   108   109   109   109   109   109   109   110   111   1		5	1					T	T	7		55						✝	$\Box$									$\top$	$\top$
T		16			7			T	T	7			$\Box$			$\neg$	1	1	$\sqcap$									十	$\top$
Sk			1					_	_	7									${}^{+}$					$\top$				十	$\neg$
9   V   60   110   111   V   661   1111   111   V   661   1111   111   V   631   113   113   114   V   663   63   113   114   V   665   666   1166   1166   1166   117   117   117   118   V   668   118   118   119   V   668   68   118   119   V   69   119   120   120   121   V   71   121   121   122   122   122   122   122   122   123   124   V   74   124   124   124   125   V   75   126   126   126   126   126   127   128   129   130   13					$\dashv$	$\neg$	寸	十	$\top$	7:::				$\top$	1	$\vdash$		1	$\Box$								1	$\top$	$\top$
10			7	<del>-   -  </del>	_	_	7	7	十	-	1			十	+		$\top$	+	Ħ					1		$\dashv$		7	$\top$
11   V					$\dashv$	_	一	十	_				TT	+	1		$\neg$		$\Box$					1				+	-
T8						$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\top$	-			$\vdash$	$\top$	+	$\vdash$	+	+-	1				$\vdash$	+-	_			+	+
13   V			Ė		$\dashv$	十	$\dashv$	$\dashv$	+	<b>-</b>			+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\Box$				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	+
14   V			J	<del>                                     </del>	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$		$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	H		$\dashv$	$\dashv$	+
15   V	<del>                                     </del>			- -	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-		$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+				$\vdash \vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+
76.         17         66         116         117         116         117         118         117         118         118         119         119         119         119         120         1119         120         121         120         120         120         120         120         120         120         122         122         122         122         122         122         122         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         126         126         127         177         127         127         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         129         129         129         129         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133 <td></td> <td></td> <td></td> <td><del>                                     </del></td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td>+</td>				<del>                                     </del>	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+				$\vdash$	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+
17			·		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$		$\vdash$	-	+	$\vdash$	$\dashv$	+-	┼┤				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	+	+
18   V			-				$\dashv$	$\dashv$	+	-	-		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	+			117		$\vdash$	-		$\dashv$	+	+
19	-		1	-	$\dashv$		$\dashv$	-+	+	-	-		$\vdash$	-	╁	-		+-	+				H	+			-	÷	$\dashv$
To   To   To   To   To   To   To   To			Ľ			-	$\dashv$	+	+	-	-		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+-	+-	+					+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+
121	<u> </u>		+	-			$\dashv$	+	+	-	-		$\vdash$	+-	╁	+		+	+					╫			$\dashv$	+	+
122			╫	-			+	+	+	-	-	70	₩	+	╁	$\vdash$	-	+	+					+			$\vdash$	+	+
123	$\vdash$		Н		$\dashv$	-	-+	+	+	-	<u> </u>		$\vdash$	+-	╄	$\vdash$	-	+-	$\vdash$					┼	├	-	-+	+	+
24         75         124         125         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         141         142         142         142         143         143         144         144         144         144         144         145	<u> </u>		H		_	-		-	+	-	-	12			+-	-		┼	┼┤				$\vdash\vdash$	┼	<u> </u>	$\dashv$		-+	
125	<u> </u>		Н	$\square$	-		-+	+	+	-	<u> </u>			-	+				$\dashv$					-	<u> </u>		-	+	+
26         76         126         127         127         127         128         128         128         128         128         128         129         129         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         136         136         136         136         136         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         140         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         142         142         143         143         144         144         144         144         144         144         144         145         145         145         145	<u> </u>		Н		$\dashv$	-	-+	+	+	-	-		$\vdash$	-	+	-	-	+	╁╌┤					+-	<u> </u>	$\dashv$	-	+	-
27         28         127         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         136         136         137         137         137         137         137         138         138         138         138         139         140         140         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         142         142         142         142         142         144         144         144         144         145         145         145         146         146         146         147         147         147         147         147         147         147         149         149         149         149	<u> </u>		Y		_	_		-	-	-	<u> </u>		┷	-	╁		-	+	$\vdash$					<del>↓</del> _	<u> </u>	Н	$\dashv$	-	
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       86       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       143         43       93       143         44       94       144         45       95       146         46       96       146         47       97       148         49       98       148         49       99       149	-				-	-		+	+	-	-	1/6		-	┼	$\vdash$	$\dashv$	1	$\perp$					<del> </del>	<u> </u>	$\dashv$	-	+	+
29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         149	<u> </u>					_		_	_	-	<u> </u>		┷	-	+	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash$					┼	<u> </u>	$\dashv$	$\dashv$	+	-
30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         133         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149	<u> </u>				_		-	$\dashv$	_	-	<u> </u>			_		$\vdash$	4	4	$\sqcup$					<b>↓</b>	<u> </u>	$\Box$		4	-
31     81       32     33       33     34       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     149	<u> </u>		_		_	_	4	$\dashv$	+	-	<u> </u>		$\vdash$	+	╄	$\vdash$		+						<del>↓</del>	<u> </u>	$\sqcup$	-	-	+
32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       136         36       86       136       137         38       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149	-					_	_	_	4	_	<u> </u>		1	_	┼			-	$\perp$				oxdot	—	_	Ш	_	_	
33       83       133       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       136       136       136       137       137       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       148       148       149	<u> </u>					_	_	_	_	_	<u></u>		Li		╄	$\sqcup$	_		$\sqcup$				$\vdash$	$\perp$				4	
34       84       134       135         35       85       135       136         36       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       146         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149						_	_	_	4	_	<u> </u>		L	_	╄	<u> </u>	$\bot$	$\bot$	$\sqcup$					1			$\perp$	4	
35         85         135         136           37         87         137         137           38         88         138         139           40         90         140         140           41         91         141         141           42         92         142         143           43         93         143         143           44         94         144         144           45         95         145         145           46         96         146         147           48         98         148         148           49         99         149         149	<u> </u>		_	$\square$			_	_	4	4	-		$\vdash \downarrow$		╀-	$\vdash$		_	$\sqcup$				oxdot	$\vdash$	<b> </b>	Щ	_	4	+
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>		_	$\sqcup \sqcup$	_	_	_	_	4	4	<u></u>		$\sqcup$		↓_	$\sqcup$	_	4	$\sqcup$				oxdot		_	$\sqcup$	$\dashv$	4	
37       88       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>			$\sqcup \sqcup$	_		_	_	4	4	<u></u>		$\sqcup$		1	$\sqcup$	$\perp$	4_	$\sqcup$				$\sqcup \!\!\! \perp$	$oxed{igspace}$	$\sqcup$	$\Box$	_	4	
38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>			$\square$			_	_		4	<u></u>		$\sqcup$	$\perp$	↓_	$\sqcup$		4_	$\sqcup$				$\sqcup \!\!\! \perp$	$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>			$\sqcup \sqcup$			_	$\perp$	ᆚ	_	<u></u>		Ш		_	$\sqcup \downarrow$			Ш				oxdot			Ш			
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<u></u>				$\Box$		$\dashv$	_		_	<u></u>		$\sqcup$		<u> </u>	$\sqcup$		<u> </u>						$\perp$					$\perp$
41       91       141       142       142       142       143       143       143       143       143       143       144       144       144       144       144       145       145       145       146       146       147       147       147       147       148       148       148       149	<u></u>			$\sqcup \sqcup$	$\Box$		$\dashv$			_	<u></u>		$\sqcup$		L	$\sqcup \bot$			<u> </u>				<u> </u>	1_	<u> </u>			$\perp$	$\perp$
42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149							$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$				$\Box$			$\Box$								L				$oxed{J}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	L			$\Box$			$\perp$			_												141							
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99								$oldsymbol{\bot}$	$oxed{\bot}$						Ĺ	$\Box$												$\Box \mathbb{I}$	
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99								$oldsymbol{\mathbb{I}}$				93			$\prod$			$I^-$				143		$L^{T}$				$\Box$	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99								$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $			94			$oxed{\Box}$			$oxed{oxed}$				144		$\Box$	$L^-$			$\Box$	
46     96       47     97       48     98       49     99		45					$\Box$	_T				95			$\Box$							145							丁
47     97       48     98       49     99		46				П						96	П	$\top$			$\top$	$\top$	$\sqcap$					П				$\neg$	$\neg$
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		47										97			Τ	$\Box$	$\neg$	1	$\top$			147		Τ				$\neg$	$\top$
49 99 149							$\neg$		$\top$	7			$\Box$		1		$\top$	$\top$	$\top$			148		Τ				$\dashv$	$\neg$
					$\neg$	一	寸	$\top$	$\top$	7		99	$\sqcap$	$\dashv$	$\top$	$\sqcap$	十	†=	$\sqcap$					$\top$		П	$\neg \uparrow$	$\neg$	$\neg$
		50	_			$\neg$	十	$\neg$				100		$\top$	1	$\sqcap$		$\top$	$\sqcap$			150		1		$\vdash$		_	$\neg$